# VRプロジェクト



リーダー 加藤丈昂

VRプロジェクト



#### Vtuder部門



### VRプロジェクトとは?

電技研のVRについて研究する プロジェクト。 Vtuber、2Dアニメーション 3Dアニメーション、ARゲーム VRゲーム、Blenber、動画編集 の7部門に分かれている メンバー数は22人

加藤田川郡司及川菅沼石川 郡司 及川 菅沼 活野 鈴木 島田 近藤石崎 西村栗原 谷内 小堀 原田村田 国分 遊馬 坊野 井出 後藤

### Vtuder活動内容

Vtuber部門の活動内容は3つあり 1YouTubeデビュー用のVtuderを live2Dで作成&デビュー準備 2芝生祭用のAIVtuberの作成 3芝生祭やGirlsDayなどの外部に 向けた企画の作成

### 活動報告 1

1YouTubeデビュー用のVtuberは 現在4体中2体完成していて残り の2体も現在イラストを作成中。 今後は今年度中のデビューを目指 して活動していく。 それに付随して動画編集部門では 現在編集の練習をしている

### 活動報告 2

2今年度の芝生祭&girls dayで Mocopiをつけてダンスを踊り、 YouTubeショートにしてプレゼン トするという企画を実行。girls dayでは好評だったが芝生祭では まずまずの結果だったので今後行 う場合はgirls dayのみで実行予定。

### 活動報告3

3質問をしたら声と動きで答える AIVtuberを芝生祭に出展。AIと

Vtuberを連動させるという技術面で高い評価を受ける。



# VRプロジェクト



リーダー 加藤丈昂

2D、3Dアニメーション



#### VR、ARゲーム

活動内容

成している



### 活動内容

2D,3Dアニメーションはどちらも 電技研のアニメーションを担当す る部門で2DはLive2D、3Dは blenderを使用してモデルからア ニメーションの動きまでYouTube で公開に向け作品を制作中

# 2 D活動報告

2Dア二メーションは 使用するキャラク ターが定まり現在ア ニメーションを複数 作成してYouTubeデ ビュー用に向けてス トックをしている



## VRゲーム活動報告

VR,ARゲームは芝生祭もしくは大会に向けてゲームを作成するとい

う部門でVRゲームはメタクエス

ト3を使用したVRゲームをAR

ゲームはiPadを使用したARゲームをそれぞれunityを使用して作

今年度、XR CREATIVE AWARD 2024に出場。動画編集しようの会やblender部門など多くの方々からの協力もあり、期限までに動画を提出することができた。結果は1次審査落ち。今後は芝生際に向けたゲームを作成予定。

### 3D活動報告

3Dア二メーションはblender部門 と協力してVtuberの3Dモデルを 作成中。

完成次第アニメーション制作開始

### ARゲーム活動報告

芝生祭でD君大作戦というAR ゲームの体験企画を実行。 連日多くの来場者が 体験

今後は来年度の芝生祭に向けて新規のARゲームを作成中